

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201741888
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 400 / 2176
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201494379

Datum rođenja: 21.11.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 306 / 2176
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	78	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	106	0	40
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	109	0	35
	fitnes	g	117	0	82	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	83	117	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	659	0	80	419	0	36
	dnevna kol. masti	g	5.7	0	79	9.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	0	78	9.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	79	-0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	78	-0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	108	0	35
	randman	g	111	0	76	110	0	35
	klase mesa	g	105	0	75	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	72	107	0	34
	perzistencija	g	101	0	79	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	104	0	36
	protok mlijeka	g	120	0	86	113	0	37
	mastitis	g	111	0	63	109	0	31
	ciste	g	107	0	67	104	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	103		67	102		34
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	73	107	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	103	0	36
	vitalnost	g	108	0	72	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	111	0	84	110	0	36
	visina križa	g	97	0	79	104	0	36
	duljina leđa	g	96	0	75	106	0	36
	širina zdjelice	g	95	0	73	103	0	36
	dubina trupa	g	102	0	73	106	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	76	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	77	90	0	36
	putice	g	107	0	72	110	0	35
	visina papaka	g	107	0	64	110	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	92	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201741888
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 400 / 2176
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201494379

Datum rođenja: 21.11.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 306 / 2176
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	76	113	0	36
	susp. ligament	g	107	0	71	99	0	35
	dubina vimena	g	110	0	79	113	0	36
	duljina sisa	g	100	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	98	0	74	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	94	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		73	98		34

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2505 i 2504
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima